

Abgleich-Anleitung

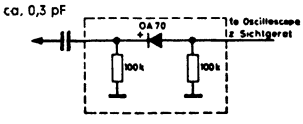
1971

Einstellen des Endstufenruhestromes:

Lautsprecheranschluß mit $5\ \Omega$ abschließen. Brücke -x- auf Druckplattenlötseite auftrennen und mit R 46 7,5 mA (+2 -1 mA) einstellen. Nach erfolgter Einstellung Brücke wieder schließen.

ARCHIV

FM-ZF-Abgleich 10,7 MHz Gerät auf UKW

Abgleich-Reihenfolge	Ankopplung des Wobblersausganges	Sichtgerät-Anschluß	Abgleich
ZF-Baustein I	an Punkt 	fest über Greifer mit eingebauter Diode (s. Abb.) an Punkt 	(a) verstimmen R 11 auf Mitte (b) auf Maximum und Symmetrie
F II und F I	an Punkt 	ca. 0,3 pF 	(g) und (f) verstimmen (c), (d) und (e) auf Maximum und Symmetrie
Kreise 9226 - 701 9226 - 653.01	über 1 pF an Punkt 		(e) und (g) auf Maximum und Symmetrie anschließend (f) auf Maximum und Symmetrie falls nötig Symmetrie mit (e) korrigieren
Ratio-Abgleich und AM-Unterdrückung	an Punkt 	über 50 k Ω Kabel NF-Eingang an Punkt  (Galvanische Trennung)	Lautstärkeregler auf 100 mV (a) auf symmetrische S-Kurve abgleichen. AM-Unterdrückung mit R 11 (ZF-Baustein I) auf Minimum einstellen. Linearität mit Kreis (a) korrigieren

AM-ZF-Abgleich 460 kHz Gerät auf MW, Abstimmung bei ca. 1500 kHz

Abgleich-Reihenfolge	Ankopplung des Wobblersausganges	Sichtgerät-Anschluß	Abgleich
F I	an Punkt 	an Punkt 	(IV) und (V) verstimmen (I), (II) und (III) auf Maximum und Symmetrie
F II	an Punkt 		(IV) und (V) auf Maximum und Symmetrie

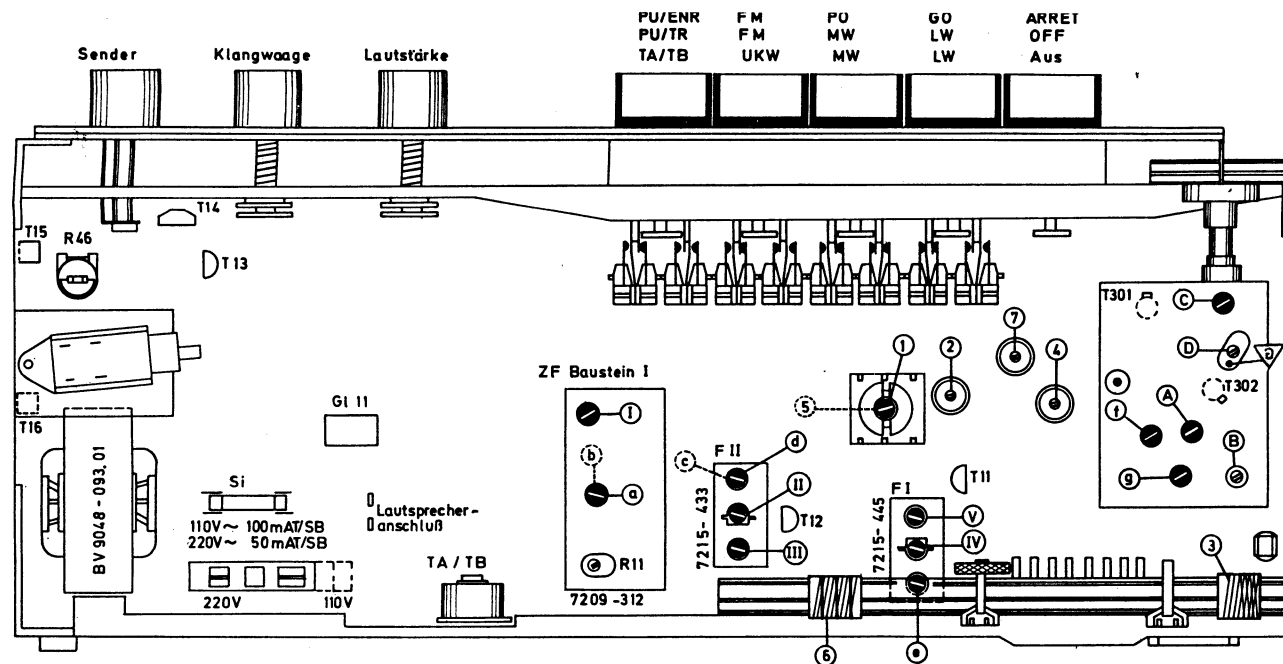
Bemerkung: Kerne auf äußeres Maximum, mit Ausnahme von Kreis (I) der auf das innere Maximum abgeglichen wird. Sämtliche Meßpunkte sind auf der Druckplatte gekennzeichnet.

AM-Oszillator- und Vorkreisabgleich

Bereich, Frequenz Zeigerstellung	Oszillator	Ferritantennen- kreis	Misch- empfindlichkeit	Oszillator- spannung	Bemerkungen
MW 560 kHz	① Max.	③ Max.	14 μ V	135 mV	Meßsender über Rahmen einstecken oder über Kunstantenne an Antennenbuchse anschließen. Sender am Vorkreisdrehko (Z = 60 Ω); Messung bezogen auf 6 dB Signal - Rausch - Abstand
1450 kHz	② Max.	④ Max.	14 μ V	155 mV	
LW 160 kHz	⑤ Max.	⑥ Max.	21 μ V	150 mV	
320 kHz		⑦ Max.	16 μ V	135 mV	$\frac{S + R}{R} = 2 = 6\text{ dB}$

FM-Oszillator- und Zwischenkreis-Abgleich

Meßsender-Frequenz Zeigerstellung	Oszillator	Zwischenkreis	Rauschzahl	Bemerkungen
88 MHz	(A) Max.	(C) Max.	4 - 5 kTo	UKW-Sender an Antennenbuchse anschließen (C) und (D) bei kleiner Eingangsspannung auf Maximum abgleichen. Kernstellungen: alle oben
106 MHz	(B) Max.	(D) Max.		



Abgleich-Lageplan

ALIGNMENT SCHEME

PLAN DE REGLAGE

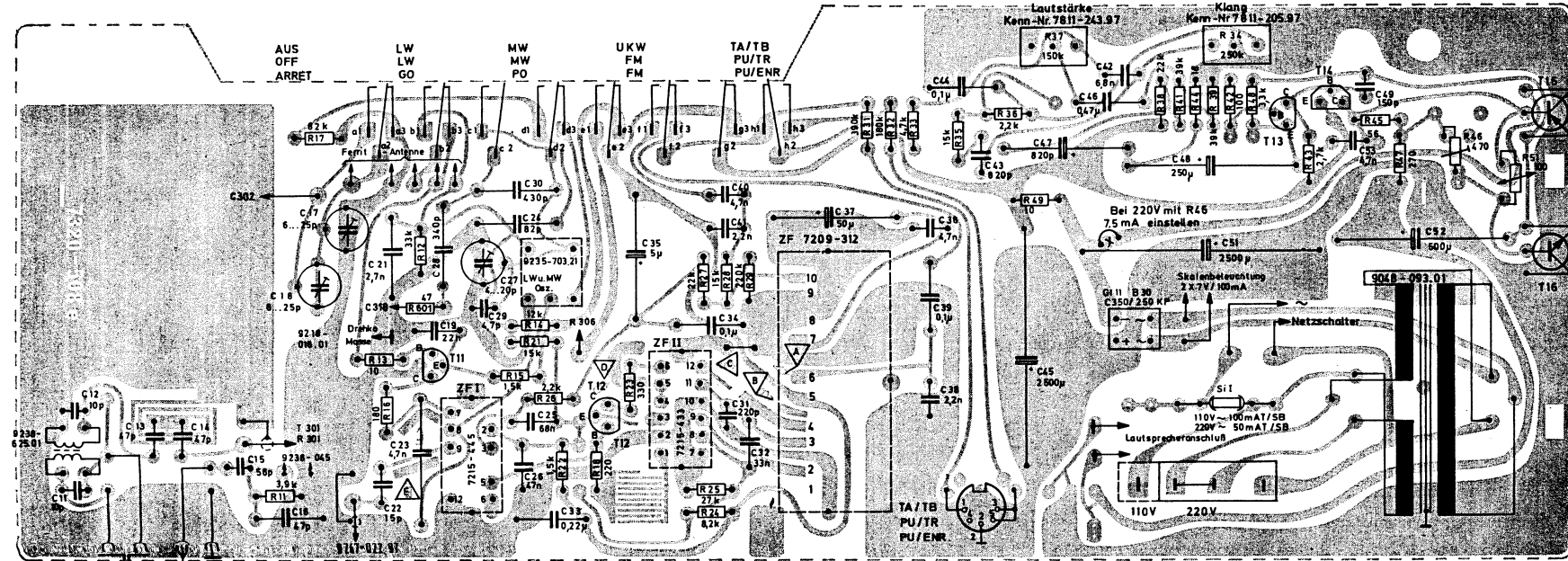
PIANO POSIZIONI DI TARATURA

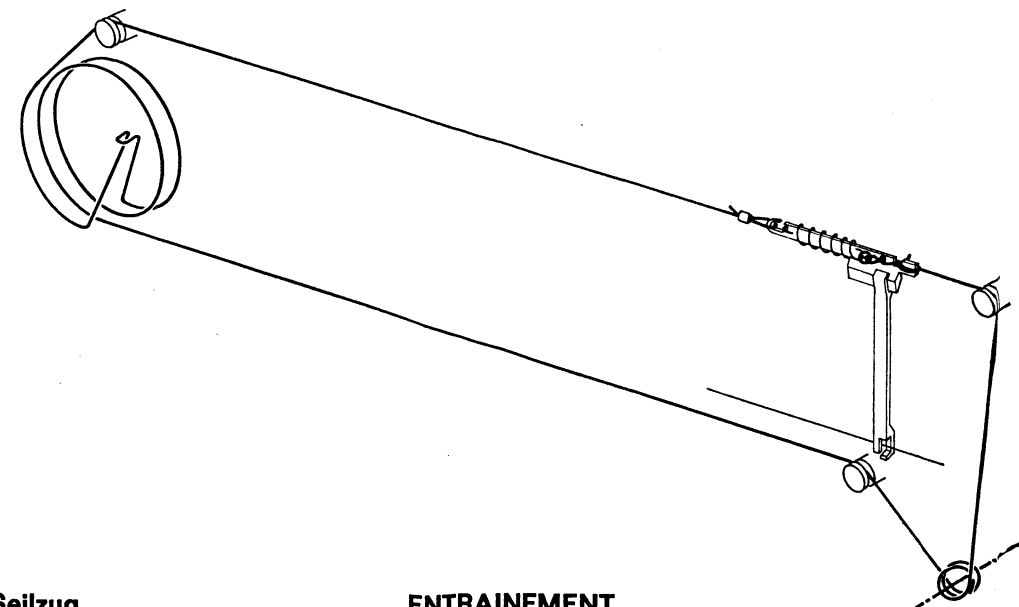
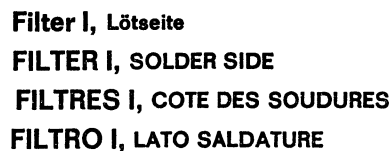
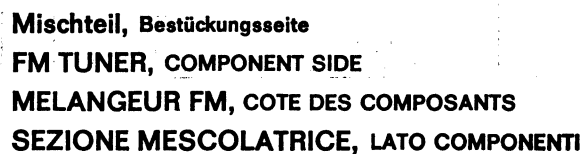
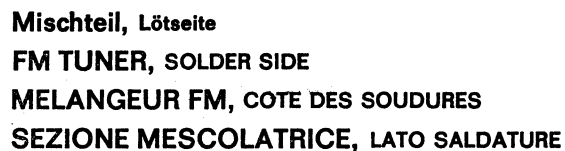
HF-NF-ZF-Platte, Lötseite

RF-AF-IF PRINTED BOARD, SOLDER SIDE

PLAQUE BF-FI, COTE DES SOUDURES

PIASTRA BF-FI, LATO SALDATURE





Seilzug
Textilseil ca. 1082 mm lang

DRIVE CORD
Textile cord approx. 1082 mm long

ENTRAINEMENT
câble en fibres textiles, longueur 1082 mm environ

MONTAGGIO DELLA FUNICELLA
Funicella in materiale tessile lunga circa 1082 mm